# HP Photosmart 7400 series felhasználói útmutató

Magyar





## Szerzői jogi információk

© Copyright 2004. Hewlett-Packard Development Company, L.P.

A jelen dokumentumban foglalt tudnivalók előzetes bejelentés nélkül megváltozhatnak. Jelen dokumentum sokszorosítása, átdolgozása vagy más nyelvekre való lefordítása előzetes, írásos engedély nélkül tilos, kivéve a szerzői jogi törvényekben megengedetteket.

### Megjegyzés

A HP termékekre és szolgáltatásokra csak az a jótállás érvényes, mely az ilyen termékek és szolgáltatások kifejezett jótállási nyilatkozataiban van lefektetve. A jelen dokumentumban szereplő semmiféle tény nem képezheti további jótállás alapját. A HP nem tehető felelőssé a jelen dokumentumban előforduló esetleges technikai vagy szerkesztési hibákért, illetve hiányosságokért.

A Hewlett-Packard Company nem tehető felelőssé a véletlenszerű vagy másodlagos károkért, melyek a berendezéssel, a teljesítménnyel, a jelen dokumentummal vagy az általa leírt szoftvertermékkel kapcsolatosak, illetve azokból erednek.

### Védjegyek

A HP, a HP logó és a Photosmart a Hewlett-Packard Development Company, L.P. tulajdonát képezik.

A Secure Digital logó az SD Association védjegye.

A Microsoft és a Windows a Microsoft Corporation bejegyzett védjegyei.

A CompactFlash, a CF, és a CF logó a CompactFlash Association (CFA) védjegyei.

A Memory Stick, a Memory Stick Duo, a Memory Stick PRO és a Memory Stick PRO Duo a Sony Corporation védjegyei, illetve bejegyzett védjegyei.

A MultiMediaCard a németországi Infineon Technologies AG védjegye, és az MMCA (MultiMediaCard Association) engedélyéhez kötött.

A Microdrive a Hitachi Global Storage Technologies védjegye.

A SmartMedia a Toshiba Corporation védjegye.

Az xD-Picture Card a Fuji Photo Film Co., Ltd., a Toshiba Corporation és az Olympus Optical Co., Ltd védjegye.

A Mac, a Mac logó és a Macintosh az Apple Computer, Inc. bejegyzett védjegyei.

A többi márka és azok termékei saját tulajdonosuknak a védjegyei vagy bejegyzett védjegyei.

A nyomtatóban lévő szoftver részben az Independent JPEG Group munkáján alapszik.

E dokumentumban lévő bizonyos fényképek szerzői joga az eredeti tulajdonosok által van fenntartva.

### A termék szabályozási modellszáma SDGOA-0401

Hivatalos azonosítás céljából terméke el van látva egy hivatalos szabályozási modellszámmal. Terméke szabályozási modellszáma SDGOA-0401. Ez a szabályozási modellszám nem keverendő össze sem a piaci névvel (HP Photosmart 7400 series nyomtató), sem a termékazonosító-számmal (Q3409A).

### Biztonsági információk

A tűz vagy áramütés által okozott sérülések kockázatának csökkentése érdekében mindig kövesse az alapvető biztonsági óvintézkedéseket.



Figyelem! A tűz vagy áramütés kockázatának megelőzése érdekében védje a készüléket az esőtől vagy egyéb nedvességtől.

- Olvassa el, s értelmezze a HP Photosmart 7400 series gyors bevezetés füzetben leírtakat.
- A nyomtató tápellátásához csak földelt elektromos csatlakozót használjon. Ha nem tudja, hogy egy csatlakozó földelte, akkor kérje szakember segítségét.
- Tanulmányozzon a terméken lévő minden figyelmeztetést és utasítást.
- Tisztítás előtt húzza ki a gépet az elektromos hálózatból.
- Ne helyezze üzembe, vagy ne használja a terméket víz közelében vagy akkor, ha Ön nedves.
- A terméket biztonságos módon, egy szilárd felszínen helyezze üzembe.
- A terméket olyan védett helyen helyezze üzembe, ahol senki sem léphet rá vagy akadhat bele a tápvezetékbe, illetve a tápvezeték nem sérülhet meg.
- Ha a termék nem megfelelően működik, akkor tekintse meg a képernyőn megjelenő HP Photosmart nyomtató súgó hibaelhárítási információit.

- A termékben nincs a felhasználó által javítható alkatrész. A javítást bízza megfelelően képzett szakemberre. A terméket jól szellőző helyen használja.

# **Tartalom**

1	Udvözöljük	3
	Nyomtató részei	4
2	Felkészülés a nyomtatásra	7
	Papír betöltése	7
	Megfelelő papír kiválasztása	7
	Papír betöltése a nyomtatóba	8
	Nyomtatópatronok használata	10
	Memóriakártyák behelyezése	13
	Támogatott fájlformátumok	13
	Memóriakártya behelyezése	14
	Fényképek megtekintése a számítógép képernyőjén	16
	Memóriakártya eltávolítása	
3	Nyomtatás számítógép nélkül	17
	Képek áttöltése a fényképezőgépről a nyomtatóra	
	Annak eldöntése, hogy mely fényképek legyenek kinyomtatva	19
	Elrendezés kiválasztása	19
	Nyomtatandó fényképek kiválasztása	20
	Fényképeinek nyomtatása	21
4	Csatlakoztatás	23
	Csatlakoztatás számítógéphez	23
	Fényképeinek számítógépre mentése	
	Kapcsolatba lépés emberekkel a HP Instant Share alkalmazáson keresztül	24
5	Nyomtatás számítógépről	
6	Ápolás és karbantartás	
	A nyomtatóprogram frissítése	
	A nyomtató tisztítása és karbantartása	
	A nyomtató borításának tisztítása	
	A nyomtatópatronok tisztítása	29
	A nyomtatópatron érintkezőinek tisztítása	
	A nyomtatópatronok illesztése	30
	A fotópapír minőségének megőrzése	
	Fotópapír tárolása	
	Fotópapír kezelése	
	A nyomtató és a nyomtatópatronok tárolása	
	A nyomtató tárolása	31
	Nyomtatópatronok tárolása	
7	Hibaelhárítás	
	A nyomtató hardverének problémái	
	Nyomtatási problémák	37
	A nyomtató képernyőjének állapotkijelzői	
8	HP vevőszolgálat	
	HP telefonos vevőszolgálat	
	Telefonhívás	
9	Specifikációk	
	Rendszerkövetelmények	47

Nyomtató specifikációk	47
Környezetvédelmi nyilatkozatok	50
Környezetvédelem	
Ózonkibocsátás	
Energiafogyasztás	
Papírfelhasználás	
Műanyagok	
Anyagbiztonsági adatlapok	
Újrahasznosítási program	
Fárgymutató	

# 1 Üdvözöljük

Köszönjük, hogy a HP Photosmart 7400 series nyomtatót választotta! Az új fotónyomtatójával gyönyörű fényképeket nyomtathat, emellett fényképeket menthet el vele a számítógépére.

Ez a kézikönyv elsődleges azt írja le, hogyan nyomtathat anélkül, hogy számítógéphez csatlakozna. Telepítse a nyomtatószoftvert, s tekintse meg a képernyőn megjelenő Súgót, ha azt szeretné megtudni, hogyan nyomtathat a számítógép segítségével. Számítógép és nyomtató együttes használatának áttekintéséhez nézze át a Nyomtatás számítógépről részt.



A kézikönyv elolvasásával megtanulhatja, hogy hogyan nyomtathat gyorsan és egyszerűen gyönyörű, keret nélküli fényképeket Elrendezés kiválasztása.

A következő dokumentációkat kapta meg a nyomtatóval:

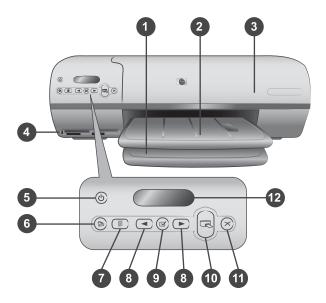
- Gyors bevezetés A HP Photosmart 7400 series gyors bevezetés füzet gyors és egyszerű lépéseket tartalmaz, melyek segítségével beállíthatja a nyomtatóját, és kinyomtathatja az első fényképét.
- Felhasználói kézikönyv A HP Photosmart 7400 series felhasználói kézikönyvet olvassa éppen. Ez a könyv írja le a nyomtató alapvető jellemzőit, elmagyarázza, hogyan kell számítógép nélkül használni, s hardver hibaelhárítási információkat tartalmaz.
- HP Photosmart nyomtató súgó A képernyőn megjelenő HP Photosmart nyomtató súgó magyarázza el, hogyan kell a nyomtatót számítógép segítségével használni. és szoftver hibaelhárítási információkat tartalmaz.

Miután a számítógépén telepítette a nyomtatószoftvert, megtekintheti a képernyőn megjelenő Súgót:

- Windows PC: A Start menüben válassza a Programok (Windows XP esetén a Minden program) > HP > Photosmart 320, 370, 7400, 7800, 8100, 8400, 8700 Series > Photosmart súgó pontot.
- Macintosh: A Keresőben válassza a Súgó > Mac súgó pontot, majd válassza a Könyvtár > HP Photosmart Macintosh nyomtató súgó pontot.

# Nyomtató részei

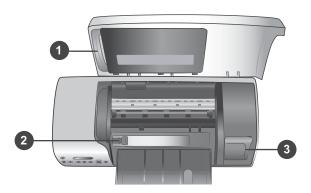
### Előlap



- 1. Adagolótálca Papír betöltésére szolgál.
- 2. **Kiadótálca** Nyomtatás után ezen a tálcán találja meg fényképeit és dokumentumait. Nagyobb méretű papírok kezeléséhez húzza ki a hosszabbítót.
- 3. **Felső borító** A felső borító felemelésével érheti el a fotókazettát, a nyomtatópatronokat és a papírszélesség-szabályzót.
- 4. **Memóriakártya-helyek** Memóriakártyákat helyezhet beléjük. A memóriakártya-helyekkel kapcsolatos további információkért tekintse át a következő részt: Memóriakártyák behelyezése.
- 5. **Áramellátás jelzőfény** Nyomja meg a nyomtató be- és kikapcsolásához. Az Áramellátás jelzőfény folyamatos információval látja el a nyomtatóról: zöld (a nyomtató bekapcsolva), villogó zöld (a nyomtató dolgozik), villogó piros (a nyomtató figyelmet igényel).
- 6. Mentés Megnyomásával fényképeit egy csatlakoztatott számítógépre mentheti.
- 7. **Index nyomtatása** Megnyomásával fényképindexet nyomtathat a memóriakártyán lévő összes fényképről. Nézze át a következő részt: Annak eldöntése, hogy mely fényképek legyenek kinyomtatva.
- 8. **Fényképkiválasztás ◀ és ▶** Segítségükkel haladhat végig a memóriakártyán lévő fényképeken.
- 10. **Nyomtatás** Kinyomtatja a kiválasztott fényképeket.
- 11. **Mégse** Megszakítja az aktuális nyomtatási feladatot.

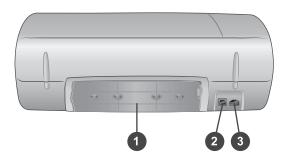
12. **A nyomtató képernyője** A fényképindex-számokat, a fényképkijelölés állapotát, a papír állapotát és a nyomtatópatron állapotát jeleníti meg.

### Belső nézet



- 1. **Fotókazetta** Füllel ellátott 10 x 15 cm-es (0,5 hüvelyk füllel ellátott 4 x 6,5 hüvelyk méretű) fotópapírt, 10 x 15 cm-es (4 x 6 hüvelyk) fül nélküli fotópapírt vagy egyéb támogatott kis méretű médiát töltsön ebbe a kazettába, majd helyezze a kazettát az adagolótálcába a nyomtatáshoz.
- 2. **Papírszélesség-szabályzó** A különböző papírszélességekhez állítania kell a szabályzón.
- 3. **Nyomtatópatron tároló hely** A nem használt nyomtatópatronokat tárolja nyomtatópatron-védőben, mely a nyomtató tartozéka, és tárolja ezen a helyen, hogy megóvja a tintát a kiszáradástól.

### Hátoldal



- 1. Hátsó ajtó Az elakadás megszüntetéséhez nyissa ki ezt az ajtót.
- 2. **USB port** Számítógép nyomtatóhoz csatlakoztatására szolgál.
- 3. Hálózati csatlakozó Csatlakoztassa a tápkábelt a nyomtatóba.

# 2 Felkészülés a nyomtatásra

Mielőtt belekezdene, meg kell ismernie három egyszerű műveletet:

- Papír betöltése
- Nyomtatópatronok használata
- Memóriakártya behelyezése

# Papír betöltése

Ismerje meg, hogyan választhatja ki a nyomtatási feladatnak megfelelő papírt, hogyan készítheti elő, és hogyan töltheti be az adagolótálcába.

# Megfelelő papír kiválasztása

A rendelkezésre álló HP tervezésű tintasugaras nyomtatópapírok listájának megtekintéséhez, valamint tartozékok vásárlásához látogasson el az alábbi webcímekre:

- www.hpshopping.com (USA)
- www.hp.com/go/supplies (Európa)
- www.hp.com/jp/supply inkjet (Japán)
- www.hp.com/paper (Ázsia/Csendes-óceán)

A nyomtató legjobb minőségének eléréséhez válasszon az alábbi, kiváló minőségű HP fotópapírok közül.

Nyomtatás	Használja ezt a papírt
Kiváló minőségű, tartós nyomatok, nagyítások	HP Premium Plus Photo Paper (HP prémium plusz fotópapír)
	(Colorfast Photo Paper néven ismert néhány országban/régióban)
Lapolvasókból és digitális fényképezőgépekből származó közepes és nagyfelbontású képekhez	HP Premium Photo Paper (HP prémium fotópapír)
Alkalmi és üzleti fényképek	HP Photo Paper (HP fotópapír) HP általános fotópapír
Szöveges dokumentumok, vázlatok, teszt és illesztési oldalak	HP Premium Inkjet Paper (HP prémium tintasugaras papír)

A papír megfelelő állapotának megőrzéséhez:

- A nem használt papírt tárolja az eredeti csomagolásban vagy a nyomtatóhoz kapott lezárható műanyag tasakban.
- A papírt száraz, hűvös helyen, vízszintesen tárolja. Ha a papír sarka meghajlott, helyezze egy műanyag tasakba, s hajtsa gyengéden az ellenkező irányba, míg sima nem lesz.
- A foltok elkerülésének érdekében az éleinél fogja meg a fotópapírt.

# Papír betöltése a nyomtatóba

Tippek a papír betöltéséhez:

- Fényképeket és dokumentumokat sokféle méretű papírra nyomtathat a 76 x 127 mm-es (3 x 5 hüvelyk) mérettől a 216 x 356 mm-es (8,5 x 14 hüvelyk) méretig csakúgy, mint 216-mm (8,5 hüvelyk) széles szalagcím-papírra.
- Csúsztassa ki a papírszélesség-szabályzót, hogy a papír betöltése előtt helyet csináljon neki.
- Egyszerre csak egy típusú és méretű papírt töltsön be. Az adagolótálcában vagy a fotókazettában ne keverjen össze különböző típusú és méretű papírokat.
- Vigyázzon, hogy ne töltsön be túl sok vagy túl kevés papírt, különben a nyomtatónak nehézségei lehetnek a papír behúzásával kapcsolatban. Az adagolótálcába helyezendő papírmennyiséggel kapcsolatos további információkért tekintse át a következő részt: Specifikációk.
- A papír betöltése után húzza ki a kiadótálca hosszabbítóját a nagyobb méretű nyomtatott oldalak megtartásához.

Használja a következő táblázat utasításait a legáltalánosabban használt méretű papírok nyomtatóba való betöltéséhez.

Papírtípus	Hogyan kell betölteni	Betöltendő tálca	
<ul> <li>Letter vagy A4 - es papír</li> <li>Fóliák</li> <li>20 x 25 cm-es (8 x 10 hüvelyk) fotópapír</li> <li>13 x 18 cm-es (5 x 7 hüvelyk) fotópapír</li> <li>Borítékok</li> </ul>	<ol> <li>Emelje fel a fedőlapot.</li> <li>Emelje fel teljesen a kiadótálcát.</li> <li>Töltsön be sima papírt, fotópapírt vagy fóliát nyomtatandó oldalával lefelé az adagolótálcába. Helyezzen be borítékokat úgy, hogy a nyomtatandó oldaluk lefelé, a fülük pedig balra nézzen. Hajtsa belülre a borítékok fülét, hogy elkerülje a papírelakadást.</li> <li>Engedje le a kiadótálcát.</li> </ol>	Adagolótálca – nagyobb papírméretek  1) Fedőlap 2) Kiadótálca Adagolótálca – borítékok	

Papírtípus	Hogyan kell betölteni	Betöltendő tálca	
	<ul> <li>A papírszélesség- szabályzót állítsa be úgy, hogy a papír széleihez közel legyen, de ne hajlítsa meg a papírt.</li> <li>Engedje le a fedőlapot.</li> </ul>		
		1) Papírszélesség-szabályzó	
		, ,	
<ul> <li>10 x 15 cm-es (4 x 6 hüvelyk) fotópapír (füllel vagy anélkül)</li> <li>Kartotékkártyák</li> <li>Hagaki kártyák</li> <li>L-méretű kártyák</li> </ul>	<ol> <li>Távolítsa el az adagolótálcába helyezett papírokat.</li> <li>Emelje fel a fedőlapot, és szedje ki a fotókazettát a tartójából.</li> <li>Legfeljebb 20 papírlapot töltsön a fotókazettába a nyomtatandó oldalukkal lefelé. Ha füllel ellátott papírt használ, a papír füllel ellátott végét helyezze be először.</li> <li>Emelje fel a kiadótálcát.</li> <li>A fotókazettát állítsa egyvonalba az adagolótálca jobb oldalával, majd csúsztassa be a</li> </ol>	Fotókazetta behelyezése az adagolótálcába	

Papírtípus	Hogyan kell betölteni	Betöltendő tálca	
	nyomtatóba, míg az a helyére nem kattan. 6 Engedje le a kiadótálcát. 7 Engedje le a fedőlapot. 8 Ha végzett a nyomtatással, emelje ki a fotókazettát, és tárolja a fedőlap alatti tartóban.		

# Nyomtatópatronok használata

A HP Photosmart 7400 series nyomtatója képes mind színes, mind fekete-fehér fényképek nyomtatására. A HP különböző nyomtatópatronokat kínál, így Ön kiválaszthatja közülük a munkájához legmegfelelőbbeket.

**Tipp** Ennek a kézikönyvnek a hátsó borítóján találja azoknak a patronoknak a számát, amelyeket ebben a nyomtatóban használhat.

Az optimális nyomtatási minőség eléréséhez a HP csak a HP nyomtatópatronokat ajánlja. Érvénytelenítheti a nyomtatója jótállását, ha az alábbi táblázatban nem szereplő nyomtatópatront helyez a nyomtatóba.

# A megfelelő nyomtatópatronok használata

Nyomtatás	Ezt a nyomtatópatront helyezze be a LEFT (bal) foglalatba	Ezt a nyomtatópatront helyezze be a RIGHT (jobb) foglalatba
Teljesen színes fényképek	HP #57 háromszínű nyomtatópatron	HP #58 fotó nyomtatópatron
Fekete-fehér fényképek	HP #57 háromszínű nyomtatópatron	HP #58 fotó nyomtatópatron
Szépia és antik fényképek	HP #57 háromszínű nyomtatópatron	HP #58 fotó nyomtatópatron
Szöveg és színes grafikák	HP #57 háromszínű nyomtatópatron	HP #56 fekete nyomtatópatron



Vigyázat! Ellenőrizze, hogy a megfelelő nyomtatópatronokat használja-e. A hátsó borítón találja a nyomtatóval használható patronok számát. Ezen kívül ne feledje, hogy a HP nem ajánlja a HP patronoknak sem az átalakítását, sem az újratöltését. A HP patronok átalakításából, illetve újratöltéséből származó károsodásra a HP jótállása nem terjed ki.

A legjobb nyomtatási minőség érdekében a HP azt javasolja, hogy a meglévő nyomtatópatronjait a dobozon megjelölt időpont előtt használja fel.

## Nyomtatópatronok behelyezése és kicserélése



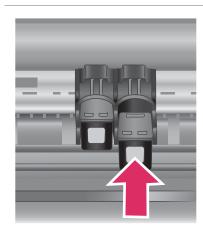
## A nyomtató és a patronok előkészítése

- Ellenőrizze, hogy a nyomtató be van-e kapcsolva, s eltávolította-e a csomagolóanyagokat az eszköz belsejéből.
- 2 Emelje fel a nyomtató fedőlapját.
- 3 Távolítsa el a patronokról a fényes, rózsaszínű szalagot.





Ne érintse meg a festékfúvókákat és a patron rézszínű érintkezőit, és ne helyezze vissza a szalagot a patronokra!

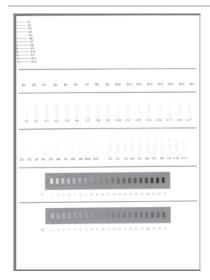


## A patronok behelyezése

- 1 Ha cseréli a fekete vagy a fotó patront, akkor a **jobb** oldali foglalatban lévőt nyomja le, s kifelé húzva vegye ki.
- Az új fekete vagy fotó patront tartsa a címkéjével felfelé. A réz érintkezőkkel előre, enyhén felfelé mutató szögben csúsztassa a jobb oldali foglalatba a patront. Nyomja be a patront, amíg az a helyére nem kattan.
  - Vigyázat! Bizonyosodjon meg, hogy a nyomtatópatron biztonságosan bekattan a helyére a behelyezéskor, ezzel elkerülheti a nyomtatókocsi elakadását.
- Ismételje meg az előző lépést a háromszínű patron behelyezéséhez a bal oldali foglalatba.
- 4 Engedje le a fedőlapot.

Mindkét patront be kell helyeznie, hogy a nyomtató rendeltetésszerűen működjön.

Tipp A tintahelyettesítő mód segítségével akkor is tovább nyomtathat, ha a patronok egyike meghibásodik, vagy kifogy belőle a tinta. Távolítsa el a patront és zárja le a fedőlapot a tintahelyettesítő mód eléréséhez. A nyomtató folytatja a nyomtatást, azonban csökken a sebesség és a nyomtatási minőség. Amint lehetséges, cserélje ki az üres patront.



Közvetlenül a behelyezés után illessze az új nyomtatópatronokat, hogy az optimális nyomtatási minőséget és sebességet kapja. Bizonyosodjon meg, hogy a nyomtató be van kapcsolva és számítógéphez van csatlakoztatva.

## A patronok illesztése

Tegyen sima papírt az adagolótálcába.

# Ha Windows operációs rendszerű számítógépet használ:

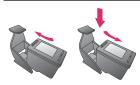
- A Windows tálcán kattintson a jobb egérgombbal a HP Photosmart nyomtatóikonra.
- Válassza a HP Photosmart
   7400 Series szerszámosláda megnyitása pontot.
- c Az Eszközszolgáltatások fülön kattintson a Nyomtató illesztése pontra.

# Ha Macintosh operációs rendszerű számítógépet használ:

- Válassza a Kalibrálás pontot a HP tintasugaras segédprogram legördülő menüben.
- b Kattintson az **Illesztés** gombra.
- A patron illesztésének befejezéséhez kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

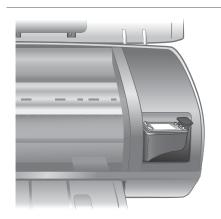
Lásd: A nyomtatópatronok illesztése.

## Amikor nem használ egy nyomtatópatront



Amikor eltávolít a nyomtatóból egy teli (nem üres) nyomtatópatront, helyezze azt a nyomtatópatron-védőbe. A nyomtatópatron-védő megvédi a tintát a kiszáradástól, amikor a patron nincs használatban. A patron helytelen tárolása a patron hibás működését eredményezheti.

→ A nyomtatópatron-védőbe történő behelyezéséhez a patront egy kicsit megdöntve csúsztassa a nyomtatópatron-védőbe, és pattintsa erőteljesen a helyére.



Miután a patront a nyomtatópatronvédőbe rakta, helyezze azt a nyomtatóban lévő tárolóhelybe.

# Memóriakártyák behelyezése

Miután digitális fényképezőgépével fényképeket készített, kiveheti a memóriakártyát a fényképezőgépből, majd behelyezheti azt a nyomtatóba, ha meg kívánja tekinteni és ki akarja nyomtatni a fényképeket. A nyomtató a következő típusú memóriakártyákat tudja olvasni: CompactFlash™, Memory Sticks, Microdrive™, MultiMediaCard™, Secure Digital™, SmartMedia™ és xD-Picture Card™.



Vigyázat! Ezektől eltérő típusú memóriakártya használata megrongálhatja a memóriakártyát vagy a nyomtatót.

# Támogatott fájlformátumok

A nyomtató képes felismerni a JPEG és tömörítetlen TIFF fájlokat és közvetlenül nyomtatni őket a memóriakártyáról. Ha a digitális fényképezőgépe a fényképeket ezektől eltérő fájlformátumban menti el, akkor a fájlokat előbb mentse a számítógépére, majd egy alkalmazás segítségével nyomtassa ki azokat. További információkat a képernyőn megjelenő HP Photosmart nyomtató súgóban talál.

# Memóriakártya behelyezése

Keresse meg a memóriakártyáját az alábbi táblázatban, s kövesse annak behelyezési utasításait.

### Irányelvek:

- Egyszerre csak egy memóriakártyát helyezzen be.
- Tolja a memóriakártyát óvatosan a nyomtatóba ütközésig. A memóriakártya nem helyezhető be akárhogy a nyomtatóba, ne próbálja erőltetni.
- Ha a memóriakártya megfelelőképpen került a helyére, a Memóriakártya jelzőfény villogni kezd, majd zölden égve marad.



Vigyázat! 1 A memóriakártya minden más módon való behelyezése a kártya és a nyomtató rongálódásához vezethet.

Vigyázat! 2 Amíg a Memóriakártya jelzőfény zölden villog, ne húzza ki a memóriakártyát. További információkért lásd: Memóriakártya eltávolítása.

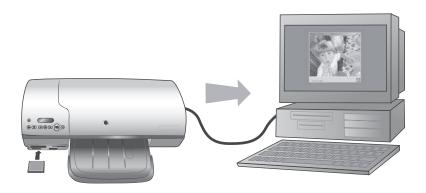
Memóriakártya	Hely	Hogyan kell behelyezni a kártyát
CompactFlash	Bal felső hely	<ul> <li>Az elülső címke felfelé néz, és ha a címkén látható egy nyíl, annak a nyomtató felé kell mutatnia</li> <li>A fém érintkezőket tartalmazó él kerül először a nyomtatóba</li> </ul>
Memory Stick	Jobb alsó hely	<ul> <li>A levágott sarok van bal oldalt</li> <li>A fém érintkezők lefelé néznek</li> <li>Ha Memory Stick Duo™ vagy Memory Stick PRO Duo™ típusú memóriakártyát használ, helyezze be a memóriakártyával kapott adaptert mielőtt a kártyát behelyezi a nyomtatóba.</li> </ul>

Memóriakártya	Hely	Hogyan kell behelyezni a kártyát
Microdrive	Bal felső hely	<ul> <li>Az elülső címke felfelé néz, és ha a címkén látható egy nyíl, annak a nyomtató felé kell mutatnia</li> <li>A fém érintkezőket tartalmazó él kerül először a nyomtatóba</li> </ul>
MultiMediaCard	Bal alsó hely	A levágott sarok van jobb oldalt     A fém érintkezők lefelé néznek
Secure Digital	Bal alsó hely	A levágott sarok van jobb oldalt     A fém érintkezők lefelé néznek
SmartMedia	A jobb felső dupla hely felső része	<ul> <li>A levágott sarok van bal oldalt</li> <li>A fém érintkezők lefelé néznek</li> </ul>

Memóriakártya	Hely	Hogyan kell behelyezni a kártyát
xD-Picture Card	A jobb felső dupla hely jobb alsó része	<ul> <li>A kártya legörbített éle néz Ön felé</li> <li>A fém érintkezők lefelé néznek</li> </ul>

# Fényképek megtekintése a számítógép képernyőjén

Amikor a nyomtató számítógéphez van csatlakoztatva, a nyomtatóba helyezett memóriakártya fényképeit megtekintheti a számítógépe képernyőjén. A Photo Viewer alkalmazás automatikus, így Önnek nem kell mást tennie, csak a memóriakártyát kell a nyomtatóba helyeznie. Számítógép nyomtatóhoz csatlakoztatásával kapcsolatos további információkért nézze át a *Gyors bevezetés* füzetet. A nyomtatandó fényképek kiválasztásával kapcsolatos további információkért nézze át a következő részt: Nyomtatandó fényképek kiválasztása.



A Photo Viewer alkalmazás segítségével memóriakártyán lévő fényképeket nézhet meg a számítógépén.

# Memóriakártya eltávolítása

Várjon, míg a Memóriakártya jelzőfény abbahagyja a villogást és folyamatos zöldre vált, majd finoman húzza ki a memóriakártyát a nyomtatóból.



Vigyázat! Amíg a Memóriakártya jelzőfény zölden villog, ne húzza ki a kártyát. A villogó zöld fény azt jelzi, hogy a memóriakártya elérés alatt áll. Az elérés alatt álló kártya eltávolítása károsíthatja a nyomtatót, a memóriakártyát vagy a kártyán lévő adatokat.

# 3 Nyomtatás számítógép nélkül

A HP Photosmart 7400 series nyomtató segítségével jó minőségű fényképeket nyomtathat úgy, hogy még számítógép közelébe sem kell mennie. A nyomtató *HP Photosmart 7400 series gyors bevezetés* füzet segítségével történő üzembe helyezése után a nyomtatási folyamathoz kövesse az alábbi lépéseket.

# Képek áttöltése a fényképezőgépről a nyomtatóra

# A perceken belüli nyomtatási folyamathoz kövesse az alábbi lépéseket.

### 1. lépés

Helyezzen be egy memóriakártyát

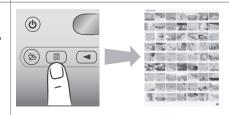
Lásd: Memóriakártyák behelyezése.



## 2. lépés

Nyomtasson egy indexképet, és döntse el, hogy mely fényképeket szeretné kinyomtatni

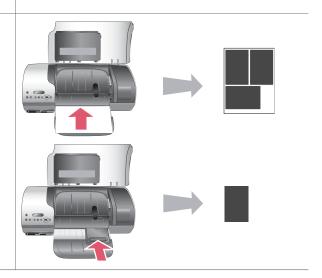
Lásd: Annak eldöntése, hogy mely fényképek legyenek kinyomtatva.



### 3. lépés

Válasszon egy elrendezést, és töltse be a munkához szükséges papírt

Lásd: Elrendezés kiválasztása.

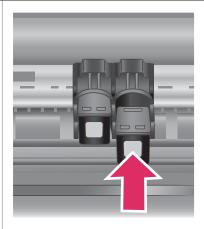


# A perceken belüli nyomtatási folyamathoz kövesse az alábbi lépéseket.

## 4. lépés

Helyezze be a munkához legmegfelelőbb nyomtatópatronokat

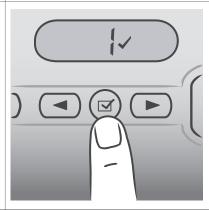
Lásd: A patronok behelyezése.



# 5. lépés

A nyomtatandó fényképek kiválasztása

Lásd: Nyomtatandó fényképek kiválasztása.



# 6. lépés

A fényképek kinyomtatása

Lásd: Fényképeinek nyomtatása.



# Annak eldöntése, hogy mely fényképek legyenek kinyomtatva

Először nyomtasson egy fényképindexet annak eldöntéséhez, hogy mely fényképeket szeretné kinyomtatni. A fényképindex a memóriakártyán lévő összes (legfeljebb 2000) képről jelenít meg miniatűröket és indexszámokat. A nyomat indexszámait használhatja a nyomtatandó képek kijelölésére.

Fényképindex nyomtatása:

- Helyezzen be egy memóriakártyát.
- 2 Nyomja meg az Index nyomtatása gombot.

# Elrendezés kiválasztása

Minden nyomtatáskor két különböző elrendezési lehetőség közül választhat. Az elrendezést a nyomtatóba töltött papír típusa határozza meg.

Ehhez az elrendezéshez	Tegye ezt
Egy 10 x 15 cm-es (4 x 6 hüvelyk) fénykép egy lapon	Töltsön be füllel ellátott 10 x 15 cm-es (0,5 hüvelyk füllel ellátott 4 x 6,5 hüvelyk méretű) fotópapírt vagy fül nélküli 10 x 15 cm-es (4 x 6 hüvelyk méretű) fotópapírt a fotókazettába. Amikor füllel ellátott papír van betöltve, a nyomtató automatikusan 10 x 15 cm-es (4 x 6 hüvelyk méretű) keret nélküli fényképet nyomtat — csak a fület kell letépnie. A fénykép egyik szélén keret lesz, ha fül nélküli papír van betöltve.
Három 10 x 15 cm-es (4 x 6 hüvelyk méretű) fénykép egy lapon	Töltsön be letter vagy A4 méretű papírt az adagolótálcába. A nyomtató automatikusan három 10 x 15 cm-es (4 x 6 hüvelyk méretű) fényképet nyomtat egy lapra amikor ez a papírméret (vagy nagyobb papírméret) van betöltve.

# Nyomtatandó fényképek kiválasztása

Ha ezt szeretné	Tegye ezt
Válasszon ki egy vagy több fényképet	<ol> <li>Bizonyosodjon meg róla, hogy a memóriakártya még mindig a nyomtatóban van.</li> <li>Tekintse át a kinyomtatott fényképindexet, és döntse el, hogy mely fénykép(ek)et szeretné kijelölni nyomtatásra. Jegyezze meg a hozzájuk kapcsolódó indexszámot.</li> <li>Nyomkodja a Fényképkiválasztás ◄ vagy ▶ gombot, míg az első nyomtatandó fénykép indexszáma meg nem jelenik a nyomtató képernyőjén. Nyomja le és tartsa lenyomva a gombot, ha a fényképszámokat gyors egymásutánban kívánja megtekinteni.</li> <li>Nyomja meg a Fényképkiválasztás ☑ gombot, hogy a fényképet nyomtatásra kiválassza. A nyomtató képernyőjén a szám mellett egy pipa jelzi, hogy a kép ki van választva.</li> <li>A 2-es és 3-as lépések ismétlésével válassza ki az összes nyomtatandó fényképet.</li> <li>Megjegyzés Egy fénykép kiválasztásának megszüntetéséhez nyomja meg ismét a</li> </ol>
	Fényképkiválasztás ☑ gombot a pipa eltüntetéséhez.
A memóriakártya összes fényképének kiválasztása	<ol> <li>Bizonyosodjon meg, hogy a memóriakártya még mindig a nyomtatóban van.</li> <li>Nyomja le, és tartsa lenyomva a Fényképkiválasztás g gombot három másodpercig. A nyomtató képernyőjén hamarosan kilenc vonal jelenik meg, majd az összes indexszám mellett pipa jelenik meg a képernyőn.</li> <li>Megjegyzés Az összes fénykép kijelölésének</li> </ol>
	megjegyzes Az összes lenykép kijelölesenek megszüntetéséhez nyomja le, és tartsa lenyomva a <b>Fényképkiválasztás</b> ✓ gombot három másodpercig.

# Fényképeinek nyomtatása

## Fényképek nyomtatása memóriakártyáról:

- Helyezzen be egy memóriakártyát.
- Az ebben a fejezetben korábban leírt módon válasszon ki egy vagy több 2 fényképet.
- 3 Nyomja meg a Nyomtatás gombot.

Megjegyzés Néhány digitális fényképezőgép rendelkezik olyan menüponttal, mellyel kiválaszthatja a memóriakártya nyomtatandó fényképeit. Ezeket a fényképezőgép által kiválasztott fényképeket Digital Print Order Formatnak (DPOF) is hívhatjuk. Ha a DPOF szolgáltatás segítségével választott ki fényképeket, a dPF felirat jelenik meg a képernyőn, amikor a memóriakártyát behelyezi. A Nyomtatás gomb megnyomásával nyomtathatja ki ezeket a fényképezőgép által kiválasztott fényképeket, vagy a Mégse gomb megnyomásával megszüntetheti a kiválasztottságukat.

# 4 Csatlakoztatás

Használja a nyomtatót, hogy összeköttetésben álljon más eszközökkel és emberekkel.

# Csatlakoztatás számítógéphez

A következő megtételéhez	Erre lesz szüksége
A számítógépe segítségével nyomtatni.	Egy Általános soros busz (USB) 2.0 maximális sebességű, legfeljebb 3 méter (10 láb) hosszú kábel. A nyomtató és a számítógép USB kábellel történő csatlakoztatásának útmutatását a <i>Gyors bevezetés</i> füzetben találja meg.
Nyomtatóba helyezett memóriakártyán lévő fényképeket a számítógépére menteni.	Egy fentebb leírt USB kábel.
(Fényképeit a HP Image Zone alkalmazással javíthatja és rendszerezheti. Lásd: Fényképeinek számítógépre mentése.)	
Megosztani fényképeit a HP Instant Share segítségével.	<ul> <li>Egy fentebb leírt USB kábel.</li> <li>Egy számítógép internethozzáféréssel.</li> </ul>

# Fényképeinek számítógépre mentése

A nyomtató vezérlőpaneljén a Mentés gomb megnyomásával Windows vagy Macintosh operációs rendszerű számítógépére mentheti a fényképeit, ha a nyomtató csatlakoztatva van a számítógéphez.

- Bizonyosodjon meg, hogy a nyomtató a hátoldalán található USB csatlakozón keresztül csatlakoztatva van a számítógéphez, és hogy a HP Photosmart 7400 series CD lemezen található alkalmazást feltelepítette.
- 2 Helyezzen be egy memóriakártyát a nyomtatóba.
- 3 Nyomia meg a Mentés gombot.
- 4 Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat, hogy a fényképeket a számítógépe megfelelő mappájába mentse.

Megjegyzés A fényképek számítógépre való mentésének megszakításához nyomja meg a Mégse gombot.

# Kapcsolatba lépés emberekkel a HP Instant Share alkalmazáson keresztül

A HP Instant Share segítségével megoszthatja fényképeit barátaival, családtagjaival emailen, on-line albumokon vagy on-line fényképkidolgozó szolgáltatásokon keresztül. A nyomtatónak USB kábellel kell csatlakozni egy internethozzáféréssel rendelkező számítógéphez, melyen az összes HP szoftvernek telepítve kell lennie. Ha használni próbálja a HP Instant Share-t, de nincs az összes szoftver telepítve vagy beállítva, egy üzenet kéri fel a szükséges lépések elvégzésére.

# A HP Instant Share használata fényképküldéshez:

- 1 Helyezzen be egy memóriakártyát, és válasszon ki néhány fényképet.
- 2 A Mentés gomb megnyomásával a fényképeket a számítógépére mentheti.
- 3 A képeknek másokkal történő megosztásához használja a HP Image Zone szoftver HP Instant Share jellemzőjét.

A HP Instant Share alkalmazás használatához szükséges információkért tekintse át a HP Image Zone képernyőn megjelenő Súgóját.

# 5 Nyomtatás számítógépről

Az összes HP fotónyomtatóhoz jár a HP Image Zone alkalmazás, melynek segítségével sokkal több dolgot csinálhat a fényképeivel, mint azelőtt. Segítségével kreatívan használhatja fel a képeit: szerkesztheti őket, megoszthatja őket és szórakoztató projektek keretében például albumoldalakat hozhat létre belőlük.

A nyomtató illesztőprogramját is meg kell ismernie. Ez az a felhasználói felület, amely minden egyes nyomtatáskor megjelenik. Szabályozza a felbontást és a színeket, és általában automatikusan beállítja a kapcsolókat (a sima papírra való nyomtatáshoz). Azonban digitális fénykép nyomtatásakor valószínűleg finomhangolnia kell néhány beállítást a legjobb minőségű nyomat eléréséhez.

A HP Image Zone alkalmazás telepítésével és a nyomtatómeghajtó programmal kapcsolatos információkat a *Gyors bevezetés* füzetben találja. A HP Image Zone alkalmazás csak akkor kerül telepítésre, ha a **Szokásos** telepítési lehetőséget választotta.

Az alkalmazás funkciói	Hol találhat információkat
A HP Instant Share alkalmazással megoszthatja fényképeit a családjával és a barátaival. A HP Instant Share segítségével könnyűszerrel elvégezheti a következőket:  A HP Instant Share segítségével emailen küldhet képeket nagyméretű csatolt fájlok használata nélkül  On-line albumokat hozhat létre fényképek megosztásához, szervezéséhez és tárolásához  Kidolgozott nyomatokat rendelhet on-line módon (a szolgáltatás	Az Ön nyomtatómodelljének HP Instant Share alkalmazással való használatának további információiért tekintse át a következő részt: Csatlakoztatás.  Kattintson A HP Image Zone használata pontra a képernyőn megjelenő Súgóban, majd kattintson a Képeinek megosztása a HP Instant Share alkalmazással pontra.
elérhetősége országonként/ régiónként változik)  Kreatív projektek	Kattintson A HP Image Zone használata pontra a képernyőn megjelenő Súgóban, majd kattintson a

(folytatás)

### Az alkalmazás funkciói

# Hol találhat információkat



Ne csak fotóalbumban gondolkozzon! A HP Image Zone segítségével digitális fényképeit kreatív projektekhez is felhasználhatja, mint:

- Vasalható nyomóminták
- Szalagcímek
- Naptárak

### Rendezze fényképeit



A HP Image Zone segítségével a legtöbbet hozhatja ki digitális fényképeiből és videofelvételeiből:

- Fényképeit albumokba rendezi
- Keresni képes a fényképei között dátum, kulcsszavak és egyéb feltételek szerint
- Automatikusan indexeli a képeket

Kattintson A HP Image Zone használata pontra a képernyőn megjelenő Súgóban, majd kattintson a Képeinek kezelése pontra.





A HP Image Zone segítségével:

- Kézi színkorrekcióval és egyéb változtatásokkal javíthatja a fényképeit, mielőtt kinyomtatná őket
- Szöveget és egyéb grafikát adhat a fényképekhez
- Átméretezheti digitális fényképeit

Kattintson A HP Image Zone használata pontra a képernyőn megjelenő Súgóban, majd kattintson a Képeinek szerkesztése pontra.

### Az alkalmazás funkciói

### Irányítsa a nyomtatást

Használja ki a HP Photosmart nyomtatómeghajtó erejét. Ez a program teljes irányítást ad a kinyomtatandó fényképek felett. Ön képes:

- Fejlett színbeállításokat használni a legjobb minőségű nyomatok eléréséhez
- Vázlat minőségű nyomatokat készíteni és ezzel tintát és fotómédiát megtakarítani
- Megtanulni, hogyan hozhatja ki a legtöbbet a nyomtatójából és digitális fényképeiből

### Hol találhat információkat

Kattintson a HP Photosmart nyomtató súgó pontra a képernyőn megjelenő Súgóban. Kattintson az egér jobb gombjával bármelyik lehetőségre a nyomtatás párbeszédpanelben, majd kattintson a Mi ez? dobozra, hogy többet megtudjon a lehetőségről.

Néhány havonta töltse le a legújabb nyomtatószoftvert, így biztosíthatja, hogy mindig birtokában legyenek a legfrissebb jellemzők és fejlesztések.

# A nyomtatószoftver frissítéséhez

- Ellenőrizze, hogy a számítógépe csatlakozik-e az Internetre.
- A Windows Start menüjében válassza a Programok (Minden program Windows XP esetén) > HP > HP Software Update pontokat.
- Kattintson a Tovább gombra. A HP Software Update a HP weboldalán 3 nvomtatószoftver-frissítéseket keres.
  - Ha a számítógépén a legfrissebb nyomtatószoftver van telepítve, a HP Software Update ablakában a Rendszere számára jelen pillanatban nem áll rendelkezésre szoftverfrissítés üzenet jelenik meg.
  - Ha a számítógépén nem a legfrissebb nyomtatószoftver van telepítve, a HP Software Update ablakában megjelenik egy szoftverfrissítés.
- Ha rendelkezésre áll egy szoftverfrissítés, kiválasztásához jelölje be a mellette lévő négyzetet.
- 5 Kattintson a Telepítés gombra.
- Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Megjegyzés Ez az eljárás nem frissíti a HP Image Zone programot. A HP Image Zone program csak CD lemezen érhető el. A programfrissítések – beleértve a HP Image Zone programot is - CD lemezen történő megrendeléséhez lépjen kapcsolatba közvetlenül a HP vevőszolgálatával. Az elérhetőségeket a következő webhelyen találja meg: www.hp.com/support.

# 6 Ápolás és karbantartás

A nyomtató nagyon kevés karbantartást igényel. Kövesse ezen fejezet irányelveit, s a nyomtatója és a nyomtatási kellékei hosszabb élettartamúak lesznek, valamint a képeit mindig a legjobb minőségben tudja majd kinyomtatni.

# A nyomtatóprogram frissítése

Néhány havonta töltse le a legújabb nyomtatóprogramot, így biztosíthatja, hogy mindig birtokában legyenek a legfrissebb jellemzők és fejlesztések. További információkat a képernyőn megjelenő HP Photosmart nyomtató súgóban talál.

# A nyomtató tisztítása és karbantartása

Ebben a fejezetben leírt egyszerű eljárások alapján tartsa jól karban és tisztán a nyomtatót és a nyomtatópatronokat.

# A nyomtató borításának tisztítása

- 1 Kapcsolja ki a nyomtatót, majd húzza ki a tápkábelt a nyomtató hátuljából.
- 2 Egy enyhén benedvesített puha ruhadarabbal törölje meg a nyomtató külsejét.



Vigyázat! 1 Ne használjon semmiféle tisztítószert! A háztartási tisztító- és mosószerek megrongálhatják a nyomtató burkolatát.

Vigyázat! 2 Ne tisztítsa meg a nyomtató belsejét. Tartson távol minden folyadékot a belső részektől.

**Vigyázat!** 3 Ne olajozza be a fém tengelyt, amelyen a nyomtatópatron foglalata csúszkál. A nyomtatópatron foglalatának zaja normális az előre- és hátramozgás közben.

# A nyomtatópatronok tisztítása

Ha fehér vonalakat vagy egyszínű sávokat fedez fel a kinyomtatott fényképeken, lehetséges, hogy a nyomtatópatronok tisztítást igényelnek. A nyomtatóval kapott program segítségével automatikus patrontisztító eljárást futtathat. További információkat a HP Photosmart nyomtató súgóban talál.

Ha ezen eljárás szerint végrehajtotta a tisztítás mindhárom szintjét, s a tesztoldalon még mindig fehér sávok és hiányzó színek vannak, akkor a nyomtatópatron réz érintkezői szorulhatnak kézi tisztításra. További információkat a következő részben olvashat.

Megjegyzés Ha a nyomtató vagy a patron mostanában leesett, szintén előfordulhatnak fehér sávok és hiányzó színek a nyomatokon. Ez a probléma ideiglenes. 24 órán belül megszűnik.

# A nyomtatópatron érintkezőinek tisztítása

Ha a nyomtatót poros környezetben használja, akkor szennyeződés halmozódhat fel a patron réz érintkezőinél, s nyomtatási problémákat okozhat.

## A nyomtatópatron rézszínű érintkezőinek tisztítása:

- 1 A nyomtatópatron érintkezőinek tisztításához vegye elő a következőket:
  - Desztillált víz (a vezetékes víz olyan szennyeződéseket tartalmazhat, melyek károsíthatják a nyomtatópatront)
  - Vattapálcikák vagy más puha, szálmentes anyag, amely nem fog a nyomtatópatronhoz tapadni
- 2 Nyissa fel a nyomtató fedőlapját.
- Távolítsa el a nyomtatópatronokat, és a tintafúvókák lapjával felfelé tegye őket egy darab papírra ügyelve arra, hogy a réz érintkezőket és a tintafúvókákat ne érintse meg az ujjaival.



**Vigyázat!** Ne hagyja a nyomtatópatronokat a nyomtatón kívül 30 percnél tovább! Ha a fúvókák ennél hosszabb ideig szabadon vannak, akkor beszáradhatnak, és nyomtatási problémát okozhatnak.

- 4 Enyhén nedvesítse meg a vattapálcikát desztillált vízzel, és nyomja ki a felesleges vizet a vattából.
- 5 A pamut törlőruhával finoman törölje át a nyomtatópatron érintkezőit.



Vigyázat! Ne érintse meg a nyomtatópatron tintafúvókáit! A fúvókák megérintése eltömődést, tintahibát vagy hibás elektromos csatlakozást okozhat.

- 6 Ismételje meg a 4 -5. lépéseket mindaddig, amíg a pamut törlőruhán már nincs tintamaradvány vagy kosz.
- 7 Helyezze vissza a nyomtatópatronokat a nyomtatóba, majd zárja le a fedőlapot.

# A nyomtatópatronok illesztése

A nyomtatóval kapott programot kell használnia a nyomtatópatronok illesztésére, amikor először helyezi be azokat a nyomtatóba. A nyomtatópatronokat akkor is illesztenie kell, ha a nyomtatott oldalak színei rosszul vannak igazítva. További információkért lásd: A patronok illesztése.

# A fotópapír minőségének megőrzése

A fotópapírral elérhető legjobb minőség érdekében kövesse az itt leírt irányelveket.

## Fotópapír tárolása

- A fotópapírt tartsa az eredeti csomagolásában vagy a nyomtatóval kapott visszazárható műanyag tasakban.
- A csomagolt fotópapírt sima, hűvös és száraz felületen tárolja.
- A nem használt fotópapírt tegye vissza a műanyag tasakba. A nyomtatóban hagyott vagy a külvilági hatásoknak kitett fotópapír meggyűrődhet.

# Fotópapír kezelése

- Az ujjlenyomatok elkerülésének érdekében mindig az éleinél fogja meg a fotópapírt.
- Ha a fotópapír élei meg van hajolva, helyezze a papírt egy műanyag tasakba, majd hajlítsa azt az elhajlással ellenkező irányba, amíg a papír ki nem egyenesedik.

# A nyomtató és a nyomtatópatronok tárolása

Óvja meg a nyomtatót és a nyomtatópatronokat úgy, hogy megfelelően tárolja azokat, amikor éppen nincs rájuk szüksége.

# A nyomtató tárolása

A nyomtató biztonságos és kényelmes tárolásához az adagolótálca és a kiadótálca felhajtható a nyomtatóba. A papírtálcákat a következő lépések segítségével tárolhatja:

- 1 Kapcsolja ki a nyomtatót.
- 2 Távolítsa el az összes papírt a papírtálcákból.
- 3 Emelje fel a fedőlapot.



4 Emelje fel és hajtsa vissza a kiadótálcát. (Ha a kiadótálca hosszabbítója ki van húzva, akkor tolja azt vissza, mielőtt hajtani kezdené.)



5 Emelje fel és hajtsa fel az adagolótálcát úgy, hogy az a kiadótálcára feküdjön. A helyesen elhelyezkedő tálca bekattan a helyére.



### 6 Engedje le a fedőlapot.

A nyomtatónak olyan a felépítése, hogy kibírja mind a rövidebb, mind a hosszabb használaton kívüli időszakokat is.

- A nyomtatót tartsa fedett helyen úgy, hogy az ne legyen kitéve sem közvetlen napsugárzásnak, sem szélsőséges hőmérsékleti hatásoknak.
- Nyomtatás előtt használja a nyomtatóval kapott programot az automatikus patrontisztító eljárás futtatására, ha a nyomtatót és a nyomtatópatronokat nem használta több mint egy hónapja. További információkat a HP Photosmart nyomtató súgóban talál.

# Nyomtatópatronok tárolása

Az alábbi tippek segítenek a HP nyomtatópatronok kezelésében, és az állandó nyomtatási minőség megőrzésében:

- Amikor eltávolít a nyomtatóból egy nyomtatópatront, helyezze azt a nyomtatópatron-védőbe. Csúsztassa a nyomtatópatront kis szögben a védőbe, majd pattintsa óvatosan a helyére. Ezzel megakadályozza, hogy a tinta kiszáradjon. A szemléltető ábrákat, hogy a nyomtatópatront hol és hogyan tárolja, a következő helyen találja: Nyomtatópatronok használata.
- A használaton kívüli nyomtatópatronokat tárolja az eredeti, légmentesen lezárt csomagolásban, amíg szüksége nem lesz rájuk. A nyomtatópatronokat szobahőmérsékleten kell tárolni (15 - 35 °C).
- Ne távolítsa el a tintafúvókákat védő műanyag szalagot, amíg fel nem készült a nyomtatópatronnak a nyomtatóba való behelyezésére. Ha a műanyag szalagot eltávolította a nyomtatópatronról, ne próbálja azt visszahelyezni. A szalag visszahelyezésével károsítja a nyomtatópatront.

**Megjegyzés** A legjobb nyomtatási minőség érdekében a HP azt javasolja, hogy a meglévő nyomtatópatronjait a dobozon megjelölt időpont előtt használja fel.

#### Fejezet 6

# 7 Hibaelhárítás

A HP Photosmart 7400 series nyomtatót úgy tervezték, hogy megbízható és könnyen kezelhető legyen. Ez a fejezet a nyomtató használatával és a számítógép nélküli nyomtatással kapcsolatos gyakran ismételt kérdésekre ad választ. A következő témákhoz nyújt segítséget:

- A nyomtató hardverének problémái
- Nyomtatási problémák
- A nyomtatóképernyő állapotjelzői

A programtelepítéssel kapcsolatos hibaelhárítási információkért tekintse át a nyomtatóval kapott *Gyors bevezetés* füzetet. A nyomtatószoftver használatával és a számítógépről történő nyomtatással kapcsolatos hibaelhárítási információkért nézze át a HP Photosmart nyomtató súgót. A nyomtató súgójának megtekintéséről szóló információkat a következő részben találja: Üdvözöljük.

## A nyomtató hardverének problémái

Mielőtt kapcsolatba lépne a HP vevőszolgálatával, olvassa el ezt a fejezetet hibaelhárítási ötletekért, vagy keresse fel a www.hp.com/support on-line támogatási szolgáltatást.

Megjegyzés Ha a nyomtatót számítógéphez szeretné kapcsolni, a HP legfeljebb 3 m (10 láb) hosszú USB kábelt javasol, így minimalizálhatja a potenciálisan jelen lévő erős mágneses tér által keltett zajt.

#### Az Áramellátás jelzőfény zölden villog, azonban a nyomtató nem nyomtat.

A nyomtató információ-feldolgozás miatt foglalt. Várjon, amíg befejezi.

#### Az Áramellátás jelzőfény pirosan villog.

A nyomtató figyelmet igényel. Próbálja a következőt:

- Ha a nyomtató számítógéphez van csatlakoztatva, akkor utasításokért ellenőrizze a számítógép képernyőjét. Amennyiben a nyomtató nincs számítógéphez csatlakoztatva, ellenőrizze a következő problémákat:
  - A fedőlap nyitva van
  - Kifogyott a papír
  - Papírelakadás
  - A nyomtatókocsi elakadt vagy beragadt
  - A nyomtatópatron helytelenül lett behelyezve
  - Nem megfelelő nyomtatópatron lett behelyezve
- Ha a problémát nem tudja megoldani a fentebbi utasítások segítségével, akkor kapcsolja ki a nyomtatót, és húzza ki a nyomtató tápkábelét. Várjon egy percet, majd dugja vissza ismét. Kapcsolja be a nyomtatót.

#### A nyomtató kikapcsolása után az Áramellátás jelzőfény sárgán felvillan.

Ez normális része a nyomtató kikapcsolódási folyamatának. Nem hibát jelez a nyomtatónál.

#### Az Áramellátás jelzőfény sárgán villog.

Komoly nyomtatóhiba történt. Próbália a következőt:

- Ha a nyomtató számítógéphez van csatlakoztatva, akkor utasításokért nézze meg a számítógép képernyőjét.
- Ha a nyomtató nincs számítógéphez csatlakoztatva, akkor kapcsolja ki a nyomtatót, és húzza ki a nyomtató tápkábelét. Várjon egy percet, majd dugja vissza ismét. Kapcsolja be a nyomtatót.
- Ha problémáját nem tudja megoldani, akkor látogasson el a www.hp.com/support webcímre, vagy lépjen kapcsolatba a HP terméktámogatásával. Az elérhetőségeket a következő részben találja: HP vevőszolgálat.

# A nyomtató nem találja, s nem tudja megjeleníteni a memóriakártyán lévő fényképek számait.

#### Próbálja a következőt:

- Húzza ki és helyezze be ismét a memóriakártyát.
- Kapcsolja ki a nyomtatót, majd húzza ki a tápkábelt. Várjon körülbelül 10 másodpercet, majd dugja vissza ismét. Kapcsolja be a nyomtatót.
- A memóriakártya olyan típusú fájlokat tartalmazhat, melyeket a nyomtató nem képes közvetlenül róla olyasni.
  - Mentse el a képeket a számítógépre, majd onnan nyomtassa ki őket.
     További információkért tekintse meg a fényképezőgép dokumentációját és a képernyőn megjelenő HP Photosmart nyomtató súgót.
  - Amikor legközelebb fényképeket készít, a digitális fényképezőgépet úgy állítsa be, hogy a képeket olyan formátumban mentse, amit a nyomtató közvetlenül a memóriakártyáról is be tud olvasni. A támogatott fájlformátumok listáját lásd: Specifikációk. A digitális fényképezőgéppel menthető fájlformátumokról a fényképezőgéppel kapott kézikönyvében olvashat.

#### A nyomtató be van dugva, de nem lehet bekapcsolni.

- A nyomtató túl sok áramot vehetett fel. Húzza ki a nyomtató tápkábelét. Várjon körülbelül 10 másodpercig, majd dugja vissza a tápkábelt. Kapcsolja be a nyomtatót.
- A nyomtató olyan elosztóhoz lehet csatlakoztatva, mely ki van kapcsolva.
   Kapcsolja be az elosztót, majd kapcsolja be a nyomtatót.

## A nyomtató zajt kelt amikor bekapcsolom, vagy magától kelt zajt, amikor egy ideig használaton kívül van.

A nyomtató zajt kelthet hosszabb idejű tétlen állapot után (körülbelül két hét), vagy amikor az áramellátása meg lett szakítva, majd újra helyre lett állítva. Ez normális működés — a legjobb minőség biztosítása végett a nyomtató automatikus karbantartási folyamatot hajt végre.

## Nyomtatási problémák

Mielőtt kapcsolatba lépne a HP vevőszolgálatával, olvassa el ezt a fejezetet hibaelhárítási ötletekért, vagy keresse fel a www.hp.com/support on-line támogatási szolgáltatást.

## A nyomtató nem képes 10 x 15 cm-es (4 x 6 hüvelyk) méretű keret nélküli fényképeket nyomtatni.

Esetleg nem a megfelelő papírtípust használja. Bizonyosodjon meg, hogy fülekkel ellátott 10 x 15 cm-es (0,5 hüvelyk füllel ellátott 4 x 6,5 hüvelyk méretű) papírt használ. Fül nélküli papír esetén a papír egyik szélén keret lesz.

#### Nagyon lassú a nyomtatás.

A következő problémák egyike lehetséges.

- Lehet, hogy kalibrálni kell a nyomtatópatronokat. Ha kicserél egy nyomtatópatront és nem kalibrálja azt, akkor a nyomtatási minőség és sebesség alacsonyabb lesz az optimálisnál. Lásd: A patronok illesztése.
- Grafikákat vagy fényképeket tartalmazó projekteket, nagy felbontású fényképet vagy PDF fájlt is nyomtathat, A nagy, komplex projekteket, melyek grafikákat vagy fényképeket is tartalmaznak, lassabban lehet nyomtatni, mint a szöveges dokumentumokat.
- A nyomtató esetleg tintahelyettesítő módban van. A nyomtató ebbe az üzemmódba kerül, amikor az egyik nyomtatópatront eltávolítja. Cserélje ki a hiányzó nyomtatópatront.

#### A fotópapír nem helyesen kerül betöltésre a nyomtatóba.

A következő problémák egyike lehetséges.

- Esetleg papír van az adagolótálcában, miközben a fotókazettát használja a nyomtatáshoz. Távolítsa el a papírt az adagolótálcából, mielőtt behelyezi a fotókazettát a nyomtatáshoz.
- A fotókazetta esetleg nincs behelyezve. Helyezze be a patront, amíg az a helyére nem kattan. A fotókazetta betöltésével kapcsolatos további információkért nézze át a következő részt: Papír betöltése a nyomtatóba.
- A nyomtató esetleg különösen magas vagy alacsony páratartalmú környezetben van. Egyszerre csak egy fotópapírt töltsön be.
- A fotópapír esetleg meg van hajolva. Ha a fotópapír meg van hajolva, helyezze a
  papírt egy műanyag tasakba, majd hajlítsa azt az elhajlással ellenkező irányba,
  amíg a papír ki nem egyenesedik. Ha a probléma továbbra is fennáll, használjon
  olyan fotópapírt, amely nincs meghajolva.

# A papír nem kerül a nyomtatóba helyesen. — VAGY — A papír nem jön ki a nyomtatóból helyesen.

- Túl sok papír lehet az adagolótálcában. Távolítson el néhány papírt az adagolótálcából, és próbáljon nyomtatni ismét. A papír behelyezésének utasításait a következő részben találja: Papír betöltése a nyomtatóba.
- A papír túl vastag vagy túl vékony. A legjobb eredmény eléréséhez használjon HP-tervezésű tintasugaras papírt. További információkért lásd: Megfelelő papír kiválasztása.
- Két vagy több papír esetleg összeragadhat. Távolítsa el a papírt a tálcáról, pörgesse át a lapokat, így azok nem fognak összeragadni. Töltse be a papírt a papírtálcába, és próbáljon ismét nyomtatni.

#### Nem jön ki lap a nyomtatóból. — VAGY — A nyomtatás alatt a papír elakadt.

Esetleg elakadás van a nyomtatóban. Próbálja a következőt:

- Távolítsa el a papírt az adagolótálcából és a kiadótálcából.
- Ha címkéket nyomtatott, akkor bizonyosodjon meg, hogy nem vált le címke a címkelapról, miközben az keresztülhaladt a nyomtatón.

Ha a papír még mindig el van akadva, akkor próbálja meg a következőt:

- 1 Kapcsolja ki a nyomtatót.
- 2 Távolítsa el a hátsó ajtót.
- 3 Húzza ki a nyomtató tápkábelét.
- 4 Óvatosan távolítsa el az elakadt papírt a nyomtatóból.
- 5 Helyezze vissza a hátsó ajtót.
- 6 Dugja vissza a nyomtató tápkábelét, majd kapcsolja be.
- 7 Miután megszüntette a papír elakadását, nyomtassa ki a dokumentumot ismét.

Ha papírelakadást észlel, miközben fotópapírra nyomtat, próbálja meg a következőt:

- Helyezze be a fotópapírt ütközésig a fotókazettába.
- Egyszerre csak egy fotópapírt töltsön be.

#### Üres lap jön ki a nyomtatóból.

- Ellenőrizze a nyomtató képernyőjét, hogy a nyomtatópatron a állapotjelzője megjelenik-e. A tintaszint alacsony, ha a jelzés be van kapcsolva. A tintaszint esetleg túl alacsony a nyomtatáshoz, ha a jelzés villog. Cserélje ki az üres nyomtatópatronokat. További információkat a tintaszintek ellenőrzésével kapcsolatban a HP Photosmart nyomtató súgóban talál.
- Elkezdte, majd törölte a nyomtatást. Ha a nyomtatás elkezdése előtt törölte a
  feladatot, a nyomtató előkészületként esetleg már betölthetett egy lapot. A
  következő nyomtatáskor az új feladat megkezdése előtt a nyomtató egy üres
  lapot fog kiadni.
- Esetleg úgy nyomtat tintahelyettesítő módban, hogy csak a fekete nyomtatópatron van behelyezve. Cserélje ki a hiányzó nyomtatópatront egy újjal. A tintahelyettesítő módban való nyomtatással kapcsolatos további információkért tekintse át a következő részt: A patronok behelyezése.

#### A dokumentum nem egyenesen vagy nem középre nyomtatódik ki.

- A papírszélesség-szabályzó esetleg nincs helyesen beállítva. Állítsa a papírszélesség-szabályzót szorosan a papír széléhez úgy, hogy az ne hajoljon meg.
- A papír nincs helyesen betöltve. Bizonyosodjon meg, hogy a papír helyesen van behelyezve az adagolótálcába. A papír behelyezésének utasításait a következő részben találja: Papír betöltése a nyomtatóba.
- Lehet, hogy a nyomtatópatronok nincsenek megfelelően illesztve. A nyomtatópatronok illesztésével kapcsolatos információkat a következő részben talál: A patronok illesztése.

#### A nyomtatott kimenet nincs megfelelően illesztve.

- A papírszélesség-szabályzó esetleg nincs helyesen beállítva. Állítsa a papírszélesség-szabályzót szorosan a papír széléhez úgy, hogy az ne hajoljon meg.
- Próbáljon végrehajtani egy nyomtatópatron illesztést. A nyomtatópatronok illesztésével kapcsolatos információkat a következő részben talál: A patronok illesztése. Új patron behelyezése után hajtson végre azonnal egy nyomtatópatron illesztést, hogy az optimális nyomtatási sebességet és minőséget kapja.

## Nem kerülnek nyomtatásra a fényképeim amikor a Nyomtatás gombot megnyomom.

Esetleg nem választotta ki a fényképeit a **Fényképkiválasztás gomb** segítségével. A fényképek kiválasztásával kapcsolatos információkat a következő részben találja: Nyomtatandó fényképek kiválasztása.

# A nyomtató azt jelzi, hogy kifogyott a tinta, azonban nem tudom, hogy melyik patront kell kicserélni.

Csatlakoztassa a nyomtatót a számítógépéhez, majd olvassa el az utasításokat a számítógép képernyőjén. Az utasítások megmondják majd, hogy melyik patront kell kicserélni.

#### Gyenge a nyomtatási minőség.

- Ön esetleg tintahelyettesítő módban nyomtat. A nyomtató tintahelyettesítő módba kerül, amikor a nyomtatópatronok egyike hiányzik. Cserélje ki a hiányzó nyomtatópatront egy újjal.
- Valamelyik nyomtatópatronban kevés lehet a tinta. Ellenőrizze a nyomtató képernyőjét, hogy a nyomtatópatron a állapotjelzője megjelenik-e. Ha valamelyik nyomtatópatronban kevés a tinta, cserélje ki. További információkért lásd: A patronok behelyezése.
- A nyomtatóhoz tervezett fotópapírt használjon. A legjobb eredmény eléréséhez használjon HP-tervezésű tintasugaras papírt.
- Lehet, hogy a papírnak nem a megfelelő oldalára nyomtat. Győződjön meg arról, hogy a papír a nyomtatandó oldalával lefelé van behelyezve.

- A digitális fényképezőgépen kicsi felbontást állíthatott be. Csökkentse a kép méretét, és próbáljon újra nyomtatni. A későbbi jobb eredmény elérésének érdekében a digitális fényképezőgépen állítson be nagyobb fotófelbontást.
- Esetleg a nyomtatópatronnal van probléma. Próbálja a következőt:
  - Távolítsa el, majd helyezze be újra a nyomtatópatronokat.
  - Futtasson a nyomtató vezérlőpaneljéről egy automatikus nyomtatópatron tisztító eljárást. További információkat a HP Photosmart nyomtató súgóban talál.
  - Illessze a nyomtatópatronokat a nyomtató vezérlőpaneljéről. További információkért lásd: A nyomtatópatronok illesztése.
  - Ha ez nem oldja meg a problémát, akkor próbálja megtisztítani a nyomtatópatronok rézszínű csatlakozóit. További információkért lásd: A nyomtatópatron érintkezőinek tisztítása.
  - Ha ezek a megoldások nem működnek, akkor cserélje ki a nyomtatópatron (oka)t.

#### A fényképek nyomtatása nem megfelelő

- A fotópapírt esetleg nem megfelelően töltötte be A fotópapírt a nyomtatandó oldalával lefelé helyezze be.
- A fotópapír esetleg nincs helyesen betöltve a nyomtatóba. Próbálja a következőt:
  - Papírelakadás esetén nézze át a következő részt: Nem jön ki lap a nyomtatóból. — VAGY — A nyomtatás alatt a papír elakadt.
  - Egyszerre csak egy fotópapírt töltsön be.

## A nyomtató képernyőjének állapotkijelzői

A nyomtató képernyőjének két állapotkijelzője van: egy a nyomtatópatron állapotához, és egy a papír állapotához.

Ez a kijelző	Ezt jelenti	
	<ul> <li>Amikor a nyomtatópatron állapotkijelző folyamatosan világít (nem villog), akkor a tintaszint alacsony.</li> <li>Amikor a nyomtatópatron állapotkijelző villog, akkor vagy a tintaszint túl alacsony a nyomtatáshoz, vagy olyan probléma van a nyomtatópatronnal, ami figyelmet igényel. További információkért, hogy melyik probléma lépett fel, csatlakoztassa a nyomtatót a számítógépéhez, és olvassa el az utasításokat a számítógép képernyőjén. Ha a nyomtatópatronok egyikéből kifogyott a festék, akkor az</li> </ul>	

#### (folytatás)

Ez a kijelző	Ezt jelenti	
	utasítások megmondják majd, hogy melyik patront kell kicserélni.	
	Ha a papír állapotkijelzője  villog, akkor vagy papírelakadás lépett fel, vagy kifogyott a papír a nyomtatóból.	

#### Fejezet 7

# 8 HP vevőszolgálat

Probléma esetén kövesse az alábbi lépéseket:

- Tekintse meg a nyomtató dokumentációját.
  - A Felhasználói kézikönyv részletes információkat tartalmaz a nyomtatóról és a működéséről.
  - A képernyőn megjelenő Súgó részletes információkat tartalmaz a nyomtatóval kapott program használatával kapcsolatban. A képernyőn megjelenő Súgó megtekintéséről szóló információkat a következő részben találja: Üdvözöljük.
- 2 Ha a képernyőn megjelenő Súgó vagy a Felhasználói kézikönyv információi alapján nem sikerül a problémát megoldani, a következők elvégzéséhez látogassa meg a www.hp.com/support weboldalt:
  - On-line támogatási oldalak elérése
  - E-mail küldése a HP-nek, hogy a kérdéseire választ kaphasson
  - On-line csevegés segítségével kapcsolatba lépés egy HP technikussal
  - Szoftverfrissítések ellenőrzése

A támogatási lehetőségek a terméktől, az országtól/régiótól és a nyelvtől függően változhatnak.

- 3 Európában lépjen kapcsolatba a helyi forgalmazóval. Ha a nyomtató hardverhibás, azt kérik majd, hogy vigye oda vissza a nyomtatót, ahol vásárolta. A nyomtató korlátozott jótállásán feltüntetett időszakban a szervizelés ingyenes. A jótállási időszakon túl a javítás nem ingyenes.
- 4 Ha problémáját nem tudja megoldani sem a képernyőn megjelenő Súgó, sem a HP webhelyének segítségével, hívja fel a HP vevőszolgálatát az országához/ régiójához tartozó telefonszámon. Az országokhoz/régiókhoz tartozó telefonszámok listáját lásd a következő részben.

## HP telefonos vevőszolgálat

Míg a nyomtatóra érvényes a jótállás, Ön ingyenes telefonos támogatásra is jogosult. További információkat a dobozban mellékelt jótállásban olvashat, vagy a www.hp.com/support webcímen ellenőrizheti az ingyenes támogatás érvényét.

A telefonos támogatás díjmentes időszaka után is kérhető a HP-tól segítség bizonyos díj fizetése ellenében. A támogatás lehetőségeiről tájékozódhat, ha felkeresi a HP forgalmazót, illetve ha felhívja az országához/régiójához tartozó segélykérő telefonszámot.

Hívja a lakóhelyének megfelelő segélykérő telefonszámot, ha telefonon keresztül szeretne segítséget kapni. A hívásokra a telefontársaságok szokások tarifája érvényes.

**Észak-Amerika:** Hívja az 1-800-HP-INVENT (1-800-474-6836) számot. Az USA telefonos támogatása angol és spanyol nyelven érhető el minden nap, éjjel-nappal (a támogatás elérhetősége bejelentés nélkül változhat). A jótállási időszak alatt ez a szolgáltatás ingyenes. A jótállási időszakon túl felszámíthatnak bizonyos díjat.

**Nyugat-Európa:** Ausztria, Belgium, Dánia, Spanyolország, Franciaország, Németország, Írország, Olaszország, Hollandia, Norvégia, Portugália, Finnország, Svédország, Svájc és az Egyesült Királyság ügyfelei a www.hp.com/support webcímen találnak telefonszámokat az országukhoz/régiójukhoz.



## www.hp.com/support

61 56 45 43	الجز ائر
Argentina Argentina	(54) 11-4778-8380 0-810-555-5520
Australia	13 10 47
800 171	البحرين
Brasil (dentro da grande São Paulo) Brasil (fora da grande São Paulo)	(11) 3747-7799 0800-157751
Canada	(800) 474-6836
Caribbean	1-800-711-2884
Central America	1-800-711-2884
Chile	800-360-999
中国	(8621) 38814518
Columbia	01-800-011-4726
Costa Rica	0-800-011-4114 + 1-800-711-2884
Česká republika	261 307 310
Ecuador (Andinatel)	1-800-711-2884
Ecuador (Pacifitel)	1-800-225528
2 532 5222	مصر
Greece (international) Greece (in-country) Greece (Cyprus)	+ 30 210 6073603 801 11 22 55 47 800 9 2649
Guatemala	1-800-999-5105
香港特別行政區	852-2802 4098
Magyarország	1 382 1111
India	1 600 44 7737
Indonesia	62 (21) 350 3408
(0) 9 830 4848	ישראל
Jamaica	0-800-7112884
日本	0570-000511
日本 (携帯電話の場合)	+81-3-3335-9800

한국	1588-3003
Malaysia	1800-80-5405
México (Ciudad de México) México (fuera de Ciudad de México)	(55)5258-9922 01-800-4726684
22 404747	المغرب
New Zealand	0800 441 147
Nigeria	1 3204 999
Panama	001-800-7112884
Perú	0-800-10111
Philippines	63 (2) 867-3551
Polska	22 5666 000
Puerto Rico	1-877-232-0589
Republica Dominicana	1-800-7112884
România	(21) 315 4442
Russia (Moscow) Russia (St. Petersburg)	095 7973520 812 3467997
800 897 1444	السعودية
Singapore	65 6272 5300
Slovakia	2 50222444
South Africa (Intl.)	+ 27 11 2589301
South Africa (RSA)	086 0001030
Rest Of West Africa	+ 351 213 17 63 80
臺灣	(02) 8722-8000
Thailand	66 (2) 353 9000
71 89 12 22	تونس
Trinidad & Tobago	1-800-7112884
Türkiye	(212) 444 7171
Ukraine	(380 44) 4903520
800 4520	الإمارات العربية المتحدة
United States	(800) 474-6836
Venezuela	01-800-4746.8368
Việt Nam	84 (8) 823 4530
For Bangladesh, Brunei, Cambodia, Pakistan, and Sri Lanka	Fax to: +65-6275-6707

#### **Telefonhívás**

Amikor a HP vevőszolgálatát hívja, legyen a számítógép és a nyomtató közelében. Készüljön fel a következő információk megadására:

- Nyomtató modellszáma (a nyomtató elején található).
- Nyomtató sorozatszáma (a nyomtató alján található)
- A számítógépen lévő operációs rendszer.
- A nyomtatóillesztő verziószáma:
  - Windows PC: A nyomtatóillesztő verziószámának megtekintéséhez kattintson az egér jobb gombjával a Windows tálcán lévő nyomtató ikonra, és válassza a Névjegy pontot.
  - Macintosh: A nyomtatóillesztő verziószámának megtekintéséhez használja a Nyomtatás párbeszédpanelt.
- A nyomtató képernyőjén vagy a számítógép monitorán megjelent üzenetek.
- Válaszok az alábbi kérdésekre:
  - Az a szituáció, ami miatt telefonál, előfordult-e már előzőleg is? Elő tudja idézni újra ezt a helyzetet?
  - Telepített-e új szoftvert, helyezett-e számítógépébe új hardverelemet körülbelül abban az időben, amikor ez a helyzet előállt?

# 9 Specifikációk

Ez a rész tartalmazza a nyomtatószoftver telepítéséhez szükséges minimális rendszerkövetelményeket, valamint válogatott nyomtatóspecifikációkat sorol fel.

A nyomtatóspecifikációk teljes listáját és a rendszerkövetelményeket megtekintheti a képernyőn megjelenő HP Photosmart nyomtató súgóban. A nyomtató súgójának megtekintéséről szóló tájékoztatást lásd: Üdvözöljük.

## Rendszerkövetelmények

Összetevő	Windows PC, minimális	Macintosh, minimális
Operációs rendszer	Microsoft® Windows 98, 2000 Professional, Me, XP Home és XP Professional	Mac® OS X 10.1-től 10.3-ig
Processzor	Intel® Pentium® II (illetve annak megfelelő) vagy annál újabb processzor	G3-as vagy ennél újabb processzor
RAM	128 MB memória ajánlott	Mac OS 10.1-től 10.3-ig: 128 MB
Szabad lemezterület	500 MB	500 MB
Képernyő	800 x 600, 16-bit vagy több	800 x 600, 16-bit vagy több
CD-ROM meghajtó	4x	4x
Csatlakoztatás	USB: Microsoft Windows 98, 2000 Professional, Me, XP Home és XP Professional	<b>USB</b> : Mac OS X 10.1-től 10.3-ig
Böngésző	Microsoft Internet Explorer 5.5 vagy későbbi verzió	_

## Nyomtató specifikációk

Kategória	Specifikációk
Csatlakoztatás	USB: Microsoft Windows 98, 2000 Professional, Me, XP Home és XP Professional; Mac OS X 10.1- től 10.3-ig
Képfájl-formátumok	JPEG Baseline

(folytatás)

Kategória	Specifikációk
	TIFF 24-bites RGB nem tömörített hézagos TIFF 24-bites YCbCr nem tömörített hézagos TIFF 24-bites RGB pakolt hézagos TIFF 8-bites szürke nem tömörített/pakolt TIFF 8-bites paletta szín, nem tömörített/pakolt TIFF 1-bites nem tömörített/pakolt/1D Huffman
Médiaméretek	Fotópapír, 10 x 15 cm-es (4 x 6 hüvelyk) Fotópapír letéphető füllel, 10 x 15 cm 1,25 cm letéphető füllel (4 x 6 hüvelykes 0,5 hüvelyk letéphető füllel) Kartotékkartonok, 10 x 15 cm (4 x 6 hüvelyk) Hagaki kártya, 100 x 148 mm (3,9 x 5,8 hüvelyk) A6 kártya, 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 hüvelyk) L-méretű kártya, 90 x 127 mm (3,5 x 5 hüvelyk)
	L-méretű kártyák füllel, 90 x 127 mm-es kártya 12,5 mm-es füllel (3,5 x 5 hüvelyk 0,5 hüvelyk füllel
Médiaspecifikációk	Ajánlott legnagyobb hossz: 356 mm (14 hüvelyk) Ajánlott legnagyobb vastagság: 292 µm (11,5 mil)
Médiaméretek, szabványok	Fotópapír
	76 x 76 mm - 216 x 356 mm (3 x 3 hüvelyk - 8,5 x 14 hüvelyk)
	Sima papír
	Letter, 216 x 280 mm (8,5 x 11 hüvelyk)
	Legal, 216 x 356 mm (8,5 x 14 hüvelyk)
	Executive, 190 x 254 mm ( 7,5 x 10 hüvelyk)
	A4, 210 x 297 mm (8,27 x 11,7 hüvelyk)
	A5, 148 x 210 mm (5,8 x 8,3 hüvelyk)
	B5, 176 x 250 mm (6,9 x 9,8 hüvelyk)
	Kártyák
	Hagaki, 100 x 148 mm (3,94 x 5,83 hüvelyk)
	L-méretű, 90 x 127 mm (3,5 x 5 hüvelyk)
	L-méretű, füllel, 90 x 127 mm-es 12,5 mm-es füllel (3,5 x 5 hüvelyk 0,5 hüvelyk füllel)
	Kartotékkártya, 76 x 127 mm, 10 x 15 cm és 127 x 203 mm (3 x 5 hüvelyk, 4 x 6 hüvelyk és 5 x 8 hüvelyk)

Kategória	Specifikációk
	A6, 105 x 148,5 mm (4,13 x 5,85 hüvelyk)
	Borítékok
	9 sz., 98,4 x 225,4 mm (3,875 x 8,875 hüvelyk)
	10 sz., 105 x 240 mm (4,125 x 9,5 hüvelyk)
	A2 meghívó, 110 x 146 mm (4,375 x 5,75 hüvelyk
	DL, 110 x 220 mm (4,33 x 8,66 hüvelyk)
	C6, 114 x 162 mm (4,5 x 6,4 hüvelyk)
	Egyedi
	76 x 127 mm - 216 x 356 mm (3 x 5 hüvelyk - 8,5 x 14 hüvelyk)
	Fóliák és címkeívek
	Letter, 216 x 280 mm (8,5 x 11 hüvelyk)
	A4, 210 x 297 mm (8,27 x 11,7 hüvelyk)
Médiatípusok	Papír (sima, tintasugaras, fotó és szalagcím)
	Borítékok
	Fóliák
	Címkék
	Kártyák (kartoték, üdvözlő, Hagaki, A6, L-méretű)
	Vasalható nyomóminták
Memóriakártyák	CompactFlash I és II típus
	Microdrive
	MultiMediaCard
	Secure Digital
	SmartMedia
	Sony Memory Sticks
	xD-Picture Card
Memóriakártya által támogatott fájlformátumok	Nyomtatás: Nézze át a memóriakártya által támogatott fájlformátumokat
	Mentés: Minden fájlformátum
Papírtálcák	Adagolótálca
	76 x 127 mm - 216 x 356 mm (3 x 5 hüvelyk - 8,5 x 14 hüvelyk)
	Fotókazetta
	10 x 15 cm (4 x 6 hüvelyk) és Hagaki
	Kiadótálca

(folytatás)

iorytatas)	
Kategória	Specifikációk
	A támogatott méretek
Papírtálca kapacitása	Adagolótálca
	100 db sima papír
	15 boríték
	20–40 db kártya (a vastagságtól függően)
	20 db szalagcímpapír vagy címke
	25 db fólia, vasalható nyomóminta vagy fotópapír
	Fotókazetta
	24 db fotópapír
	Kiadótálca
	50 db sima papír
	20 db fotópapír, szalagcímpapír vagy fólia
	10 db kártya vagy boríték
	25 db címke vagy vasalható nyomóminta
Energia fogyasztás	Nyomtatás: 15 W AC
	Tétlen: 6,5 W AC
	Kikapcsolva: 6,5 W AC
Nyomtatópatronok	1 HP fekete (C6656A)
	1 HP háromszínű (C6657A)
	1 HP fotó (C6658A)
USB támogatás	Microsoft Windows 98, 2000 Professional, Me, XF Home és XP Professional
	Mac OS X 10.1-től 10.3-ig
	A HP azt javasolja, hogy az USB kábel 3 méterné (10 lábnál) rövidebb legyen

## Környezetvédelmi nyilatkozatok

A Hewlett-Packard Company elkötelezett amellett, hogy a környezet megóvását biztosító minőségi termékeket kínáljon.

#### Környezetvédelem

Ez a nyomtató számos olyan tulajdonsággal lett megtervezve, hogy a lehető legkisebb hatással legyen környezetünkre. További információkért látogasson el a HP www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment címen lévő Commitment to the Environment (Kötelezettségvállalás a környezettel kapcsolatban) című weboldalára.

#### Ózonkibocsátás

A terméknek nincs érzékelhető ózonkibocsátása (O<sub>3</sub>).

#### **Energiafogyasztás**

ENERGY STAR® üzemmódban az energiafelhasználás jelentősen alacsonyabb, ami takarékoskodik a természeti erőforrásokkal és pénzt takarít meg anélkül, hogy ez befolyásolná a termék magas teljesítményét. A termék megfelel az ENERGY STAR előírásainak, ami egy olyan önkéntes részvételen alapuló program, amelynek célja, hogy ösztönözze az energiatakarékos irodai termékek kifejlesztését.



Az ENERGY STAR az U.S. EPA (USA Környezetvédelmi Hivatal) bejegyzett védjegye Amerikai Egyesült Államokban. ENERGY STAR partnerként a Hewlett-Packard cég tanúsítva lett, hogy a termék megfelel az ENERGY STAR energiatakarékosságra vonatkozó irányelveinek. További

információkért látogasson el a www.energystar.gov weboldalra.

#### **Papírfelhasználás**

A termék képes a DIN 19309-nek megfelelően újrafelhasznált papírral való működésre.

#### Műanyagok

A 24 grammot (0,88 unciát) meghaladó tömegű műanyag alkatrészek a nemzetközi szabványnak megfelelően vannak megjelölve, amely jelölés elősegíti a műanyag azonosítását a nyomtató életciklusának végén bekövetkező újrahasznosítás esetén.

#### Anyagbiztonsági adatlapok

Anyagbiztonsági adatlapok (Material Safety Data Sheets -- MSDS) beszerezhetők a HP weboldaláról, a www.hp.com/go/msds címről. Az internethozzáféréssel nem rendelkező vásárlók forduljanak az vevőszolgálathoz.

### Újrahasznosítási program

A HP egyre növekvő számú termék-visszavételi és újrahasznosítási programot kínál fel sok országban, és partnereként működik együtt a világ néhány legnagyobb elektronikus újrahasznosítási központjával. HP a néhány legnépszerűbb termékének újra történő eladásával megóvja az erőforrásokat.

Ezen HP termék forrasztóanyaga ólmot tartalmaz, ami a termék életciklusának végén speciális kezelést igényel.

#### Fejezet 9

# **Tárgymutató**

В	H	számítógép nélkül 17
behelyezés	hibaelhárítás	számítógépről 23, 25
memóriakártyák 14	alacsony tintaszint 39	nyomtatása
behelyezése	áramellátási problémák 36	memóriakártyákról 21
nyomtatópatronok 11	fényképek számai nem	nyomtató
	jelennek meg 36	állapotkijelzők 40
С	keret nélküli fényképek 37	áramellátási problémák 36
CompactFlash 13	nyomtatási minőség 39	csatlakoztatás
Proceedings of the control of the co	nyomtatózaj 36	számítógéphez 23
D	papírproblémák 37	dokumentáció 3
dokumentáció, nyomtató 3	Vevőszolgálat 43	figyelmeztetések 2
DPOF fájlok 21	villogó fények 35	részei 4
2. c. iajion 2.	HP Image Zone 25	specifikációk 47
E	HP Instant Share 24	tárolás 31
elrendezés, kiválasztása 19		tisztítása 29
circindezes, Rivalasztasa 19	J	nyomtatópatronok
-	JPEG fájlformátum 13	állapotkijelző 40
F		behelyezése 11
fájlformátumok, támogatott 13	K	érintkezők tisztítása 30
fekete-fehér fényképek 10	képernyőn megjelenő súgó 3	illesztése 11, 30
fényképek elrendezés kiválasztása 19	keret nélküli fényképek	kicserélése 11
index 19	elrendezés kiválasztása 19	kifogyott a tinta 39
kiválasztás	nem nyomtat 37	tárolás 13, 33
nyomtatáshoz 20		tároló hely 4
küldése e-mailben 24	M	tisztítása 29 választás 10
mentése számítógépre 23	memóriakártyák	nyomtatópatronok
nem nyomtat 39	behelyezés 14	illesztése 11, 30
nyomtatása 21	eltávolítása 16	nyomtatópatronok
nyomtatópatronok,	fényképindex	kicserélése 11
választás 10	nyomtatása 19	Ridderelede 11
számok nem jelennek	támogatott	P
meg 36	fájlformátumok 13	
szerkesztése 25	támogatott típusok 13	papír állapotkiielző 40
támogatott	memóriakártyák eltávolítása 16	állapotkijelző 40 betöltése 8
fájlformátumok 13	Memory Sticks 13	hibaelhárítás 37
fényképek küldése e-	Microdrive 13	karbantartása 7
mailben 24	minőség	megőrzés 30
fényképek számítógépre	fotópapír 30	méretek 47
mentése 23	hibaelhárítás 39	tálcák 4
fényképezővel kiválasztott	MultiMediaCard 13	vásárlása és választása 7
fényképek 21		papír betöltése 8
fotókazetta 4	NY	patronok. <i>lásd:</i>
	nyomtatás	nyomtatópatronok
G	elrendezés kiválasztása 19	y
gombok 4	fényképindex 19	
	kreatív projektek 25	

```
R
regulatory notices 55
rendszerkövetelmények 47
S
Secure Digital 13
SmartMedia 13
specifikációk 47
súgó. lásd: hibaelhárítás
súgó, képernyőn megjelenő 3
SZ
számítógép
   csatlakoztatás
   nyomtatóhoz 23
   fényképek mentése 23
   nyomtatás valahonnan 25
   önálló nyomtatás 17
   rendszerkövetelmények 47
   szoftver frissítése 27
szoftver frissítése 27
szoftver, frissítése 27
tálcák, papír 4
tárolás
   fotópapír 30
   nyomtató 31
   nyomtatópatronok 13, 33
TIFF fájlformátum 13
tintapatronok. lásd:
nyomtatópatronok
tisztítása
   nyomtató 29
   nyomtatópatron
   érintkezői 30
   nyomtatópatronok 29
U
USB
   port 4
   specifikációk 47
Vevőszolgálat 43
vezérlőpanel 4
xD-Picture Card 13
```

#### **Declaration of conformity**

According to ISO/IEC Guide 22 and EN 45014

Manufacturer's name and address:		
Hewlett-Packard Company, 16399 West Bernardo Drive, San Diego, CA 92127-1899, USA		
Regulatory model number:	SDGOA-0401	
Declares that the product:		
Product name:	Photosmart 7400 series (Q3409A)	
Model number(s):	Photosmart 7450 (Q3409A)	
Power adapters:	HP Part # 0950-4404 (domestic)	
	HP Part # 0950–4401 (international)	
Conforms to the following product specifications:		
Safety:	IEC 60950: 3rd Edition: 1999	
	EN 60950:2000	
	UL 60950:2000/CSA 22.2 No. 60950-00	
	NOM 019-SFCI-1993	
	GB4943:2001	
EMC:	CISPR 22: 1997 / EN 55022: 1998, Class B	
	CISPR 24: 1997 / EN 55024: 1998	
	IEC 61000-3-2: 2000 / EN 61000-3-2: 2000	
	IEC 61000-3-3/A1: 2001 / EN 61000-3-3/A1: 2001	
	CNS13438: 1998, VCCI-2	
	FCC Part 15-Class B/ICES-003, Issue 2	
	GB9254: 1998	

#### Supplementary Information:

The Product herewith complies with the requirements of the Low Voltage Directive 73/23/EEC and the EMC Directive 89/336/EEC and carries the CE marking accordingly.

European Contact for regulatory topics only: Hewlett Packard GmbH, HQ-TRE, Herrenberger Strasse 140, D-71034 Böblingen Germany. (FAX +49-7031-14-3143)